EX3DV4- SN:3873 August 25, 2021

19922   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 30 MHz)   SG NR FRI TDD   5.82   ±9.6 %						
19925   AAD   G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, OPSK, 30 NHz)   SG NR FRI TDD   5.98   ±9.6 %   19926   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, OPSK, 30 NHz)   SG NR FRI TDD   5.95   ±9.6 %   19927   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 60 MHz, OPSK, 30 NHz)   SG NR FRI TDD   5.94   ±9.6 %   19927   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 60 MHz, OPSK, 30 NHz)   SG NR FRI TDD   5.94   ±9.6 %   19928   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 168, 50 MHz, OPSK, 30 NHz)   SG NR FRI TDD   5.94   ±9.6 %   19928   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.54   ±9.6 %   19928   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 10 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.52   ±9.6 %   19930   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 10 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.52   ±9.6 %   19931   AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 20 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.52   ±9.6 %   19932   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 20 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 20 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 20 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19934   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 80 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 178, 80 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19934   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.51   ±9.6 %   19934   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.82   ±9.6 %   19934   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, OPSK, 15 NHz)   SG NR FRI TDD   5.82   ±9.6 %   19934   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50		AAD		5G NR FR1 TDD	5.82	± 9.6 %
19926   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 60 MHz, QPSK, 30 KHz)   56 NR FR1 TDD   5.95   ± 9.6 %   19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 60 MHz, QPSK, 30 KHz)   56 NR FR1 TDD   5.94   ± 9.6 %   19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 60 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 TDD   5.94   ± 9.6 %   19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 5 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ± 9.6 %   19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 5 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ± 9.6 %   19930   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 10 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ± 9.6 %   19931   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ± 9.6 %   19933   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 30 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19934   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 30 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 17 RB, 40 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19938   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19938   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.90   ± 9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.90   ± 9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.90   ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 KHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ± 9.		AAD		5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
19926   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 80 MHz, QPSK, 30 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 % 19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 % 19929   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 % 19929   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 % 19939   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 % 19939   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19932   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19935   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19935   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 178B, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19935   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19935   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 % 19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR F		AAD		5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 109%, RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52 ± 9.6 %   19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52 ± 9.6 %   19930   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52 ± 9.6 %   19930   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52 ± 9.6 %   19930   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52 ± 9.6 %   19932   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19938   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19938   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19937   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51 ± 9.6 %   19938   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77 ± 9.6 %   19938   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77 ± 9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.80 ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82 ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82 ± 9.6 %   19942   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85 ± 9.6 %   19943   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85 ± 9.6 %   19944   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85 ± 9.6 %   19945   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85 ± 9.6 %   19945   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kH	10925	AAD		5G NR FR1 TDD	5.95	± 9.6 %
19928   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 %   19939   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 %   19931   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19931   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19932   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19934   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19938   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19938   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   19934   AAB   56 NR (DFT		AAD		5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
19929   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.52   ± 9.6 %   19930   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19932   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19932   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19933   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %   19936   AAA   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77   ± 9.6 %   19938   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77   ± 9.6 %   19938   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.77   ± 9.6 %   19938   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.80   ± 9.6 %   19939   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ± 9.6 %   19940   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ± 9.6 %   19941   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ± 9.6 %   19942   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   19944   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   19944   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   19944   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   19944   AAB   56 NR (DFT-s-OFDM, 50 % RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.82   ± 9	10927	AAD	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5G NR FR1 TDD	5.94	± 9.6 %
AAD   SG NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.52   ±9.6 %		AAD	2017-0-12 (2016) (C. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10	5G NR FR1 FDD	5.52	± 9.6 %
10931   AAD   56 NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   56 NR FR1 FDD   5.51   ± 9.6 %	CONTRACTOR .	AAD	PROPERTY CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPER	5G NR FR1 FDD	5.52	± 9.6 %
AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 10933   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 10934   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 10935   AAA   SG NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 10936   AAC   SG NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 % 10936   AAC   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 60 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 % 10937   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 % 10938   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 % 10939   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 % 10934   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 % 10941   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 % 10942   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.86   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 % 10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kH	and a contract of the contract	AAD		5G NR FR1 FDD	5.52	± 9.6 %
19833 AAA 5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.51 ±9.6 % 19834 AAA 5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.51 ±9.6 % 19835 AAA 5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.51 ±9.6 % 19836 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.90 ±9.6 % 19837 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.90 ±9.6 % 19838 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.90 ±9.6 % 19839 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.82 ±9.6 % 19839 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.82 ±9.6 % 19840 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.82 ±9.6 % 19841 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.82 ±9.6 % 19842 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 19842 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19843 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19843 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19843 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19844 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19844 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19845 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19846 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 19846 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 19846 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 19846 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 19846 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 19846 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 19846 AA		AAD		5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10934   AAA   5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   10936   AAA   5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   10937   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   10937   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 %   10938   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 %   10939   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.86   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10		AAB		5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10935   AAA   5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.51   ±9.6 %   10936   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   10937   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.77   ±9.6 %   10938   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   10939   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10939   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10942   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10945   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.84   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.84   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10		AAA		5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10936	10934	AAA		5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10937   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   10938   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10942   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   109494   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   109494   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-S-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.25   ±	10935	AAA		5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10938   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.90   ± 9.6 %   10939   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ± 9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ± 9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10942   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.95   ± 9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 55 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ± 9.6 %   10945   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 55 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 KHz)   5G NR	10936	AAC	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.90	± 9.6 %
10939   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.82   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.89   ±9.6 %   10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10942   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10945   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10948   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10940   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10950   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10951   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ±9.6 %   10951   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ±9.6 %   10953   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ±9.6 %   10953   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ±9.6 %   10953   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.25   ±9.6 %   10956   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.25	10937	AAB	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	5G NR FR1 FDD	5.77	± 9.6 %
10940   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.89   ±9.6 %   10941   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10942   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.85   ±9.6 %   10943   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.95   ±9.6 %   10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.95   ±9.6 %   10944   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10945   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.81   ±9.6 %   10946   AAC   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.83   ±9.6 %   10947   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10948   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.87   ±9.6 %   10949   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10949   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10950   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10951   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10952   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10953   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10953   AAB   SG NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   5.94   ±9.6 %   10953   AAB   SG NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   8.25   ±9.6 %   10953   AAB   SG NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   SG NR FR1 FDD   8.24   ±9.6 %   10956   AAB   SG NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   SG NR FR1 FDD   8.31   ±9.6 %   10958   AAB   SG NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   SG NR FR1 FDD   8.	100000000000000000000000000000000000000	AAB	38-150 P2000-04-10-00 9-38-150 9-38-150 P200-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-0	5G NR FR1 FDD	5.90	± 9.6 %
10941   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10942   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.85   ± 9.6 %   10943   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ± 9.6 %   10944   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ± 9.6 %   10945   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.81   ± 9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10946   AAC   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10947   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.83   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.84   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ± 9.6 %   10950   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10951   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10951   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10953   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.25   ± 9.6 %   10954   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.23   ± 9.6 %   10955   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.23   ± 9.6 %   10955   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.23   ± 9.6 %   10959   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.23   ± 9.6 %   10959   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.14   ± 9.6 %   10959   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.14   ± 9.6 %   10959   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G	10939	AAB	Manager Control of the Control of th	5G NR FR1 FDD	5.82	± 9.6 %
10942 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 10943 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.95 ±9.6 % 10944 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.81 ±9.6 % 10945 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 10946 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 10947 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ±9.6 % 10947 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ±9.6 % 10948 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ±9.6 % 10948 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10950 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10952 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10952 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ±9.6 % 10953 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ±9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ±9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ±9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.4 ±9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.4 ±9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.4 ±9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.4 ±9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.4 ±9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.4 ±9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.30 ±9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 T	10940	AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.89	± 9.6 %
10943         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.95         ± 9.6 %           10944         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.81         ± 9.6 %           10945         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.85         ± 9.6 %           10946         AAC         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 16 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.83         ± 9.6 %           10947         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.87         ± 9.6 %           10948         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.94         ± 9.6 %           10949         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.94         ± 9.6 %           10950         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.94         ± 9.6 %           10951         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.92         ± 9.6 %           10952         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.92	10941	AAB		5G NR FR1 FDD	5.83	± 9.6 %
10944 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.81 ± 9.6 % 10945 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ± 9.6 % 10946 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ± 9.6 % 10947 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ± 9.6 % 10948 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10949 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10949 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10950 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ± 9.6 % 10952 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.24 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.24 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.24 ± 9.6 % 10957 AAC 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.14 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.31 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.32 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.32 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.32 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MH	10942	AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.85	± 9.6 %
10945 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.85 ± 9.6 % 10946 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ± 9.6 % 10947 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ± 9.6 % 10948 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ± 9.6 % 10948 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10949 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ± 9.6 % 10950 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ± 9.6 % 10952 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ± 9.6 % 10952 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10953 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.42 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.42 ± 9.6 % 10957 AAC 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.14 ± 9.6 % 10958 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.32 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.30 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.35 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM	10943	AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.95	± 9.6 %
10946 AAC 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.83 ±9.6 % 10947 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.87 ±9.6 % 10948 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10949 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10950 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ±9.6 % 10952 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ±9.6 % 10952 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ±9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ±9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ±9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ±9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.42 ±9.6 % 10957 AAC 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.44 ±9.6 % 10958 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ±9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ±9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.31 ±9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.22 ±9.6 % 10962 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.36 ±9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.36 ±9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ±9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ±9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ±9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ±9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM,	10944	AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.81	± 9.6 %
10947         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.87         ± 9.6 %           10948         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.94         ± 9.6 %           10949         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.87         ± 9.6 %           10950         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.94         ± 9.6 %           10951         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         5.94         ± 9.6 %           10952         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.25         ± 9.6 %           10952         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.25         ± 9.6 %           10954         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.23         ± 9.6 %           10955         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.42         ± 9.6 %           10956         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.31 <td></td> <td>AAB</td> <td>5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)</td> <td>5G NR FR1 FDD</td> <td>5.85</td> <td>± 9.6 %</td>		AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.85	± 9.6 %
10948   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ± 9.6 %   10950   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10951   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10952   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10953   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.25   ± 9.6 %   10954   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.15   ± 9.6 %   10955   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.42   ± 9.6 %   10956   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.42   ± 9.6 %   10957   AAC   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.14   ± 9.6 %   10958   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.31   ± 9.6 %   10958   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.61   ± 9.6 %   10960   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.33   ± 9.6 %   10960   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   9.32   ± 9.6 %   10961   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.32   ± 9.6 %   10962   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.32   ± 9.6 %   10963   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.32   ± 9.6 %   10964   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.35   ± 9.6 %   10964   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.55   ± 9.6 %   10966   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.55   ± 9.6 %   10966   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64	10946	AAC		5G NR FR1 FDD	5.83	± 9.6 %
10949   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.87   ± 9.6 %   10950   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.94   ± 9.6 %   10951   AAB   5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   5.92   ± 9.6 %   10952   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.25   ± 9.6 %   10953   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.15   ± 9.6 %   10954   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.23   ± 9.6 %   10955   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.23   ± 9.6 %   10956   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.42   ± 9.6 %   10957   AAC   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.14   ± 9.6 %   10958   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.31   ± 9.6 %   10959   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.31   ± 9.6 %   10959   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.33   ± 9.6 %   10960   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 FDD   8.33   ± 9.6 %   10961   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.32   ± 9.6 %   10962   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.36   ± 9.6 %   10963   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.40   ± 9.6 %   10964   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.40   ± 9.6 %   10966   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.55   ± 9.6 %   10966   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.55   ± 9.6 %   10966   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 TDD   9.42   ± 9.6 %   10966   AAB   5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz,		AAB	A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	5G NR FR1 FDD	5.87	± 9.6 %
10950 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.94 ± 9.6 % 10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ± 9.6 % 10952 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10953 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.24 ± 9.6 % 10958 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.14 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.33 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.32 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ± 9.6 % 10962 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ± 9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.40 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM,		AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.94	± 9.6 %
10951 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 5.92 ± 9.6 % 10952 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10957 AAC 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.14 ± 9.6 % 10958 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.31 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.33 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.32 ± 9.6 % 10962 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.36 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.36 ± 9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.55 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.42 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, T		AAB		5G NR FR1 FDD	5.87	± 9.6 %
10952 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.25 ± 9.6 % 10953 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.42 ± 9.6 % 10956 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.14 ± 9.6 % 10957 AAC 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.31 ± 9.6 % 10958 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.61 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.33 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 9.32 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ± 9.6 % 10962 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ± 9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.42 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM,		AAB	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.94	± 9.6 %
10953 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.15 ± 9.6 % 10954 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.23 ± 9.6 % 10955 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.14 ± 9.6 % 10958 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.31 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.31 ± 9.6 % 10959 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.33 ± 9.6 % 10960 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 FDD 8.33 ± 9.6 % 10961 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.32 ± 9.6 % 10962 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.36 ± 9.6 % 10963 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.40 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10964 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10965 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.29 ± 9.6 % 10965 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.37 ± 9.6 % 10966 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10967 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.55 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.42 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.42 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.42 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.49 ± 9.6 % 10968 AAB 5G NR DL (CP		AAB	The state of the s	5G NR FR1 FDD	5.92	± 9.6 %
10954         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR RF1 FDD         8.23         ± 9.6 %           10955         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.42         ± 9.6 %           10956         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.14         ± 9.6 %           10957         AAC         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.31         ± 9.6 %           10958         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.61         ± 9.6 %           10959         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.33         ± 9.6 %           10960         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.32         ± 9.6 %           10961         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.36         ± 9.6 %           10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9	00/58/8/05/9000	AAB		5G NR FR1 FDD	8.25	± 9.6 %
10955         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.42         ± 9.6 %           10956         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.14         ± 9.6 %           10957         AAC         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.31         ± 9.6 %           10958         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.61         ± 9.6 %           10959         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.33         ± 9.6 %           10960         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.32         ± 9.6 %           10961         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.36         ± 9.6 %           10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10964         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.	110000000000000000000000000000000000000	AAB		5G NR FR1 FDD	8.15	± 9.6 %
10956         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.14         ± 9.6 %           10957         AAC         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.31         ± 9.6 %           10958         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.61         ± 9.6 %           10959         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.33         ± 9.6 %           10960         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.32         ± 9.6 %           10961         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.36         ± 9.6 %           10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10964         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.29         ± 9.6 %           10965         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.	1175-217-217-217-2	AAB		5G NR FR1 FDD	8.23	± 9.6 %
10957         AAC         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.31         ± 9.6 %           10958         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.61         ± 9.6 %           10959         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.33         ± 9.6 %           10960         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.32         ± 9.6 %           10961         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.36         ± 9.6 %           10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10964         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.29         ± 9.6 %           10965         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.37         ± 9.6 %           10966         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9	100000000000000000000000000000000000000	AAB		5G NR FR1 FDD	8.42	± 9.6 %
10958         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.61         ± 9.6 %           10959         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.33         ± 9.6 %           10960         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.32         ± 9.6 %           10961         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.36         ± 9.6 %           10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10964         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.29         ± 9.6 %           10965         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.37         ± 9.6 %           10966         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.42         ± 9.6 %           10967         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9		AAB	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5G NR FR1 FDD	8.14	± 9.6 %
10959         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 FDD         8.33         ± 9.6 %           10960         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.32         ± 9.6 %           10961         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.36         ± 9.6 %           10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10964         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.29         ± 9.6 %           10965         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.37         ± 9.6 %           10966         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10967         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.42         ± 9.6 %           10972         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, T RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.06<		AAC		5G NR FR1 FDD	8.31	± 9.6 %
10960       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.32       ± 9.6 %         10961       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.36       ± 9.6 %         10962       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.40       ± 9.6 %         10963       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10964       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.29       ± 9.6 %         10965       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.37       ± 9.6 %         10966       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.49       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	All the acceptance of the second of the second	The state of the s	± 9.6 %
10961       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.36       ± 9.6 %         10962       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.40       ± 9.6 %         10963       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10964       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.29       ± 9.6 %         10965       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.37       ± 9.6 %         10966       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10968       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB	The state of the s	5G NR FR1 FDD	8.33	± 9.6 %
10962         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.40         ± 9.6 %           10963         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10964         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.29         ± 9.6 %           10965         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.37         ± 9.6 %           10966         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.55         ± 9.6 %           10967         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.42         ± 9.6 %           10968         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.49         ± 9.6 %           10972         AAB         5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         11.59         ± 9.6 %           10973         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.06         ± 9.6 %		AAB	The state of the s	5G NR FR1 TDD	9.32	± 9.6 %
10963       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10964       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.29       ± 9.6 %         10965       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.37       ± 9.6 %         10966       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10968       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.49       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB		5G NR FR1 TDD	9.36	± 9.6 %
10964       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.29       ± 9.6 %         10965       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.37       ± 9.6 %         10966       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10968       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.49       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB		5G NR FR1 TDD	9.40	± 9.6 %
10965       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.37       ± 9.6 %         10966       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10968       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.49       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB		5G NR FR1 TDD	9.55	± 9.6 %
10966       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.55       ± 9.6 %         10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10968       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.49       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB		5G NR FR1 TDD	9.29	± 9.6 %
10967       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.42       ± 9.6 %         10968       AAB       5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.49       ± 9.6 %         10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB			9.37	± 9.6 %
10968         AAB         5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.49         ± 9.6 %           10972         AAB         5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)         5G NR FR1 TDD         11.59         ± 9.6 %           10973         AAB         5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)         5G NR FR1 TDD         9.06         ± 9.6 %		AAB			9.55	± 9.6 %
10972       AAB       5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)       5G NR FR1 TDD       11.59       ± 9.6 %         10973       AAB       5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)       5G NR FR1 TDD       9.06       ± 9.6 %		AAB	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5G NR FR1 TDD	9.42	± 9.6 %
10973 AAB 5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz) 5G NR FR1 TDD 9.06 ± 9.6 %		AAB	A THE STATE OF THE		9.49	± 9.6 %
		AAB	5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 TDD	11.59	± 9.6 %
10071			5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)		9.06	± 9.6 %
10974   AAB   5G NR (CP-OFDM, 100% RB, 100 MHz, 256-QAM, 30 kHz)   5G NR FR1 TDD   10.28   ± 9.6 %	10974	AAB	5G NR (CP-OFDM, 100% RB, 100 MHz, 256-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	10.28	± 9.6 %

<sup>&</sup>lt;sup>E</sup> Uncertainty is determined using the max. deviation from linear response applying rectangular distribution and is expressed for the square of the field value.





## Appendix D. Photographs of EUT and Setup

Report Format Version 5.0.0 Issued Date : Dec. 13, 2021

Report No. : W7L-P21100002SA02